Index	of	CI	air	ns	
1 11 <b>1</b> 11 <b>111</b> 11 1 <b>111</b>					

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ZUKAWA ET AL.

10/712,561 Examiner

Art Unit

Anthony T. Perry

2879

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

.Non-Elected Ν Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	im	Date							<u> </u>	
Final	Original	3/19/06								
		+								-
	7	+						$\neg$	_	$\overline{}$
	2		_			$\vdash$				
	3	÷		_				-	_	-
	1 2 3 4 5	+	_				_	_	_	$\dashv$
	5	+	_							
	6	÷								
	7	+								
	8	+								
	9	+								
	10	+								
	11	+								
	12	+								
	13	÷								
	11 12 13 14 15	÷								
	15	+								П
	16	÷								
	16 17 18	÷		_	_					
	18	÷	١							
	19	÷	┝	$\vdash$			-			
	20	-		-			-		_	
	20	⊢	-							$\vdash$
	21 22 23	-			_					_
	22	-	_		H					_
	23	<u> </u>			<u> </u>					_
	24 25 26	<u> </u>			<u> </u>	-			_	
	25	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_
	26	_			<u> </u>	_	_			<u> </u>
	27 28	<u> </u>			<u> </u>					
	28				<u> </u>				_	
L	29				L					
	30									
	31						L		L	
	32 33									
	33									
	34	Г								
	35	Г	Г	Г	Π					
	36	T						Г		
	37		Т							l –
	38	1			<del>                                     </del>	T	Т	Г	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	39	$\vdash$		_	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
<del>                                     </del>	40		<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>
	41	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	42	-	$\vdash$	$\vdash$		-	-		$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	43	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
ļ ——	44	├—	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
	45	<del> </del>	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
	46	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	47	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	48	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	ldash
ļ	49	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L_		<u> </u>
1	50	1	1	1	ı	1	l	1	l	1

Cla	im l	_			Г	ate	<u> </u>	-		
أثا						- 416				$\dashv$
<u> </u>	inal									
Final	Original									
$\vdash$	1	-		$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		_	
$\vdash$	51 52	$\dashv$	-			$\dashv$	$\dashv$	e e		$\vdash$
	52	-	_	_		-	_			
	53 54				-	-	$\dashv$			
	54	-1		-		-	-1			
	55	-		-	_		_			_
	56 57		_			-			-	
	5/	$\dashv$			_		$\dashv$			
	58		-	-	_		$\dashv$		_	-
	59 60		_		_					_
	60	_				-				
	61	_			$\Box$	-				
	62 63									
	63				_		-		$\vdash$	<u> </u>
	64 65									
<u> </u>	65	⊢⊣					$\vdash$		<u> </u>	
<u> </u>	66	-							H	<u> </u>
	67					_			H	Ь
	68									$\vdash$
	69	Ш							<u> </u>	
	70			_					$\vdash$	$\vdash$
	71	Щ		<b>.</b>					$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	71 72 73 74	-		Н	$\vdash$				·	$\vdash$
<u> </u>	/3			<u> </u>		_	$\vdash$		$\vdash$	Н
<u> </u>	/4			<b>-</b>	$\vdash$		<u> </u>	Ė	_	$\vdash$
<u> </u>	75 76 77		<u> </u>	H		$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	/6	_		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash$
<u> </u>	77			<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	78 79	L		L	<u> </u>	Н	$\vdash$		-	$\vdash$
	/9		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$
	80	-	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	L-
	81	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>
	82		_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	H	<u> </u>	├—	<u> </u>
<u> </u>	83	$\vdash$	Ь.	ļ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$
-	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u>·</u>	<del> </del>	$\vdash$
	86 87	<u> </u>	$\vdash$	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	一		H
<u> </u>	8/	<u> </u>	_	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$
<u> </u>	88		<u> </u>	<b>—</b>		_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	89			<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
<u></u>	90	<b> </b>	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	<del> </del>
<u> </u>	91	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>
<u> </u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	l.
<u></u>	93	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢-	<u> </u>
	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>
	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<del>  -</del>
<u> </u>	97	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>				
<u></u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	99	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1	1400									

Cl	Date									
i .										
Final	Original									
뜶	rīg									
	0									
	101	-		$\vdash$						$\dashv$
	101 102	_				_	_		_	$\equiv$
	102					-			_	-
	103 104 105		_	-		-	_		_	$\neg$
	104	-	-	_	-	_			_	
	105	_	⊢							_
	106 107 108		-	-	⊢	_	_			
	107		<u> </u>			_	_			
	108	_		<u> </u>				_		_
	109	_	_	_				_		Щ
	110	_	<u> </u>	_	<u> </u>			_		Ш
	111	<u>L</u> .			L_					
	109 110 111 112 113	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.	_	Ш	Ш
	113	<u> </u>					Ľ			
	114		L	oxdot						
	114 115 116		Ĺ				Ĺ		$\Box$	
	116				L	Ĺ	L			
	117 118 119 120 121									
	118		Г		Г		l			
	119			П						
	120			T-						
	121		_				-			
-	122	-	_					_		П
<del> </del>	123	-	_	H		-		-		H
	122 123 124 125 126 127 128 129 130	$\vdash$		<del>                                     </del>						H
	125	-		-		-		├─	├	Н
	125	-	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	_	┝	-	
	120	⊢	⊢			├		┢	┢	$\vdash$
<b></b>	127		-	-		├	-	├	-	$\vdash$
<u> </u>	120	┝	├-	H	-	├—	-	-		-
<u> </u>	129	├—	⊢	┝	$\vdash$	├—	<del> </del>	-		Н
<u> </u>	130	<u> </u>	ļ	┡	┡	<del>  -</del>	<del> </del> —		<b>-</b>	
	131	_	_	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	132		⊢	ऻ	⊢-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	133 134		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш
	134	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	135	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_				_	Щ
	136 137			<u> </u>	_		<u> </u>			Ш
·	137								<u> </u>	Ш
	138 139	L	L	L			L	<u>_</u>		Ш
	139	L					_	_		
	140									
	141					L				
[	142						L			
	143									
	144	Γ	Γ	T	Π		Γ		Π	П
_	145	Т	T	1	1	Г	Π		Г	Т
	146	$\vdash$	t	T	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	147	$\vdash$	t	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ħ	Н
<del> </del>	148	$\vdash$	+	+	1	1	H		+-	Н
<del></del>	149	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	╁	+-	┢	╁	Н
	150	<del> </del>	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	╁	$\vdash$
Щ.	130	Ц	Ь	т—	1	Щ.	Ц.	Ь-	<u> </u>	لــا